# **POIS**

Jaunissement des gousses.

#### **Maladies**

Le botrytis se développe sur gousses dans des parcelles non traitées et la rouille est bien implantée, sans explosion majeure dans la zone de Châlons (La Cheppe, St Hilaire le Petit...).

#### ■ Nos conseils : plus d'intervention. **Sitones**

La nouvelle génération d'adultes est en cours de sortie depuis plusieurs jours (voir édition luzerne). Ces insectes risquent d'avoir une activité maximale lors de la récolte des pois qui risque d'être à la même période que la levée des jeunes luzernières qui seront implantées dès la fauche des escourgeons.

■ Nos conseils : surveiller ces insectes (voir prochain bulletin luzerne).

## **TOURNESOL**

Stade début floraison.

#### **Phomopsis**

Le risque est important depuis le 5 juillet. De nombreuses projections d'ascopores ont été enregistrées les 4 et 5 juillet et notre modèle indique des contaminations successives les 5, 6 et 7 juillet. On peut noter les premiers symptômes de phoma.

Nos conseils : les traitements réalisés en préventif fin juin ont protégé vos cultures durant cette phase de contamination sur les variétés sensibles et les zones concernées.

Stade : de 1 m à 1,7 m. Sortie des 1ers panicules mâles.

### **Pyrale**

Le vol se poursuit très faiblement puisque dans de nombreux pièges, il n'y a eu aucune capture depuis une semaine. Les conditions climatiques (vent et froid) sont toujours défavorables aux pontes. Aucune ponte n'a été trouvée dans la Marne, mais des pontes fraîches sont observées dans l'Aube à St Pouange et Rigny le Ferron (2/50 pieds).

Lieu	Captures cumulées	
08 Vaux les l	Mouzon	15
Beaumont en Argonne		19
Lumes		5
Noyers P. Mangis		20
Le Thour		9
51Pévy		2
Tramery		26
Aigny		2
Les Rivières	Henruel	8
10 Rumilly les Vaudes		13
St Pouange		13
52 Langres		10

■ Nos conseils : intervenir dans les zones précoces (Aube, Haute-Marne) où les comptages larvaires à l'automne dernier avaient révélé au moins 0,8 larve par pied. Pour les zones plus tardives (Marne, Ardennes), l'insecticide sera à réaliser début de la semaine prochaine. Prendre en compte le risque de pullulation de pucerons consécutive à des applications de pyréthrinoïdes liquides.

#### **Pucerons**

De nombreuses petites colonies de pucerons commencent à se multiplier sur les maïs. Le vol de Sitobion avenae (voir courbe) est très actif à la tour de Lavannes. Mais aucune pullulation n'est observée.

■ Nos conseils : surveiller les cultures pendant le mois suivant l'apparition du stade 50 % de panicules visibles. Aucun traitement justifié actuellement.

#### Acariens

Sur feuilles basses, en bordure de parcelles, quelques acariens sont présents à Tramery (Tardenois), à Montaulin (10). Les attaques ne sont à craindre que sur du maïs de consommation ou de semence et sont peu fréquentes dans la région.

■ Nos conseils: pas d'intervention.

### ETTERAVE

#### **Maladies**

Le feuillage est très sain. Sur de vieilles feuilles, il est noté parfois quelques taches de bactériose (Pseudomonas).

■ Nos conseils: il est trop tôt pour toute intervention fongicide. Attendre l'apparition des premiers symptômes d'oïdium ou de cercosporiose pour traiter. Souvent, dans la région, les maladies apparaissent tardivement et une première application ne se justifie que fin juilletdébut août.

TOURNESOL: risque phomopsis.

MAIS: traitement pyrale dans les zones précoces.

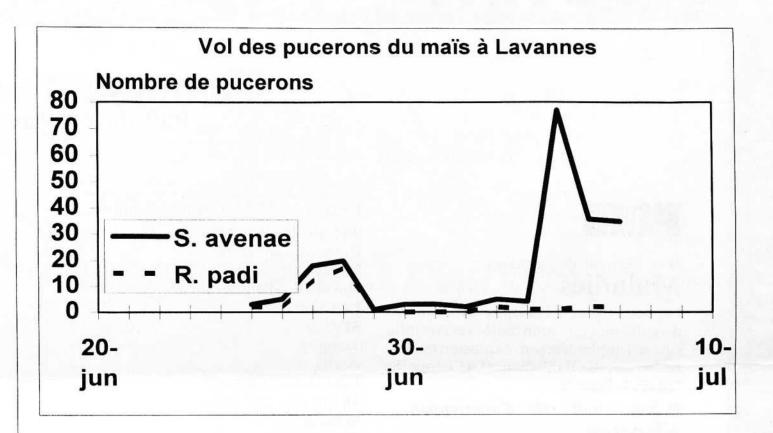
**BETTERAVE**: pas de maladie.

POMME de TERRE: retenez les dates des II et 12 septembre 1996.

P30



Bonne moisson avec le retour d'un temps estival annoncé par la météo nationale pour la fin de la semaine.



# **JOURNEES INTERNATIONALES**

# RECOLTE ET QUALITE DE LA POMME DE TERRE

sur la station expérimentale de Villers Saint Christophe (Aisne) - France

# Les mercredi II et jeudi I2 septembre 1996

'innovation partagée au service de la qualité présentée sur 4 espaces :

- Espace A

Récolter la qualité (chantier d'arrachage)

- Espace B

Gérer la réception (chantier de réception et de mise en stockage)

- Espace C

Les innovations de la recherche en matière de techniques de production (champs d'expérimentation)

- Espace D Village-exposants

Service de la Protection des Végétaux

présents sur un stand situé en **espace D**, seront heureux de vous exposer les derniers travaux réalisés dans le domaine de la protection de la pomme de terre.

